

GEA

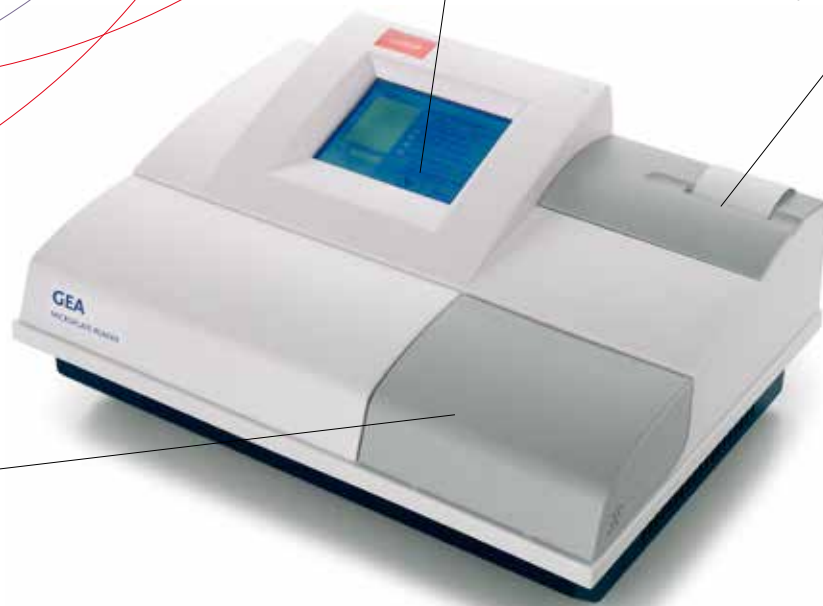
Microplate reader
Lector de microplacas

LINEAR

Touch screen
Pantalla táctil

Thermal printer
Impresora térmica

Performing 12 different tests
in one plate
*Capacidad de realizar 12 tests
en una placa*



SAGA

Microplate washer
Lavador de microplacas

Plate mode 96 or 48
Tipos de placa de 96 o 48 pocillos

Washing volumes of 50-3000 μ l for
8 way manifold and 50-2000 μ l for
12 way manifold
*Volumen de lavado de 50-3000 μ l
para peine de 8 puntas y 50-2000 μ l
para peine de 12*



Compact and **versatile** in Elisa assays
Compactos y **versátiles** en pruebas Elisa

www.linear.es

QUALITY SYSTEM
CERTIFIED
ISO 9001

QUALITY SYSTEM
CERTIFIED
ISO 13485

IVD CE

GEA

Microplate reader
Lector de microplacas

Photometric range: 0.000 – 4.000 ABS
Resolution: 0.001 ABS (displayed), 0.0001 ABS (calculated)
Light source: Halogen lamp, 8V / 50W
Wavelength range: 405, 450, 492, 630 nm, 4 more filters optional
Wavelength accuracy: ± 1 nm
Band width: 8nm
Calculation methods: ABS, %ABS, cut-off, linear, point to point, log, exponent, power regression
Accuracy: $\pm 1\%$ or ± 0.005 A
Reading speed: 5 secs. For 96 well plate
Shaking plate: Shaking time and speed adjustable
Memory: Up to 10.000 test results
Interface: RS-232, PSTN optional
Dimensions: 480mm x 330mm x 200mm (LxWxH)
Weight: 8 kg
Power supply: AC110V - AC220V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz

Rango fotométrico: 0.000 – 4.000 ABS
Resolución: 0.001 ABS (visualizado), 0.0001 ABS (calculado)
Fuente de luz: Lámpara halógena, 8V / 50W
Longitud de onda: 405, 450, 492, 630 nm, posibilidad de incluir 4 filtros (opcional)
Precisión de longitud onda: ± 1 nm
Ancho de banda: 8nm
Métodos de cálculo: ABS, %ABS, punto de corte, linear, punto a punto, log, exponencial, regresión
Exactitud: $\pm 1\%$ o ± 0.005 A
Velocidad de lectura: 5 seg. para placas de 96 pocillos
Plataforma de agitación: Tiempo de agitación y velocidad ajustables
Memoria: más de 10.000 resultados
Interfase: RS-232, PSTN opcional
Medidas: 480mm x 330mm x 200mm (LxWxH)
Peso: 8 kg
Fuente de alimentación: AC110V - AC220V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz

SAGA

Microplate washer
Lavador de microplacas

12-way manifold included and 8-way optional
Dispense precision: CV less 2%
Residual volume: Less 1 μ l
Washing cycle: Maximum 99 cycles
Strip washing: 1 to 12 channels adjustable
Soaking time: 0-24 hr
Emergency stop available
Liquid warming
Display: 5"LCD
Bottle capacity: 2 liters each
Memory: 48 washing protocols
Interface: RS-232
Dimensions: 390mm x 340mm x 180mm (LxWxH)
Weight: 8 Kg
Power supply: AC200V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz, 110 V on request

Incluido dosificador de 12 puntas, 8 puntas opcional
Precisión de dispensación: CV inferior al 2%
Volumen residual: Menos de 1 μ l
Ciclos de lavado: Máximo 99 ciclos
Banda de lavado: Ajustable de 1 a 12 canales
Tiempo de remojo: 0-24 hr
Posibilidad de paro de emergencia
Alarma de líquidos
Pantalla: 5"LCD
Capacidad de botellas: 2 litros cada una
Memoria: 48 protocolos de lavado
Interfase: RS-232
Medidas: : 390mm x 340mm x 180mm (LxWxH)
Peso: 8 Kg
Fuente de alimentación: AC200V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz, 110 V bajo pedido

Cromatest

Recommended to be used with Cromatest Elisa reagents
Recomendado para su uso con reactivos Elisa Cromatest

Distributed by
Distribuido por:

LINEAR

Linear Chemicals sl
Joaquim Costa, 18 pl.2 • 08390 Montgat • Spain
tel. +34 934 694 990 • e-mail: info@linear.es

www.linear.es

QUALITY SYSTEM
CERTIFIED
ISO 9001

QUALITY SYSTEM
CERTIFIED
ISO 13485

IVD CE